Index of Claims

Applicatio	n/Control	No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/734,406

KUMAR ET AL. **Art Unit** 

Examiner

CHUONG T. HO

2619

Rejected **Allowed** 

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

**Appeal** Α 0 Objected

								,		
Cla	im	Date								
Oic		$\neg$			ت					$\Box$
<del>-</del>	Original	12/5/07								
Final	įĝ	2/5								
_	0	-			1					
		·/								
	2 3 4 5 6	<b>√</b>								
	3	/								
	4	$\square$						L		Ш
	5	V		_	<u> </u>		<u></u>		_	
	6	V			_		<u> </u>		_	Ш
	7	<b>1</b>		<u> </u>	L	_	⊢	_	<u> </u>	Н
	8 9 (10	<b>V</b>		<u> </u>	<u> </u>	_		_	<u> </u>	Н
	9	~	_	-	├	_	_	⊢	-	Н
	11	M			-	$\vdash$	-		-	Н
	12	V		$\vdash$	├	-	├		$\vdash$	$\vdash$
	12 (13) 14 15	1		-	├	╁	$\vdash$	1-	$\vdash$	$\vdash$
-	14	1		$\vdash$	$t^-$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	Н
	15	Ž		$\vdash$	1	$\vdash$	<del>                                     </del>		$\vdash$	$\dagger \exists$
	16	\ <u>\</u>		$\vdash$	╁	一	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$
-	17	Ħ	_	$\vdash$	$t^-$			$\vdash$		П
	18	Г				_	Π	Г		П
	19	Ī			T					
	20	Г								
	16 17 18 19 20 21 22 23									
	22									Ш
	23						L	L	_	Ш
	24		_	_	<u> </u>	L	_		$oxed{oxed}$	Ш
	(25)	\ \{\}	_		$oldsymbol{\perp}$	<u> </u>	_	<del> </del> _	<b>├</b>	$\vdash$
	24 (25) 26 27 28 29	✓	_	_	╄-	₩	╄		┡	$\vdash$
	27	1	┡	⊢	-	⊢	<b>├</b> -	-	⊢	
	28	-	┞-	┼	╀	╁	╀	├	┢	$\vdash$
<u> </u>	29	⊢	-	+-	$\vdash$	╁	╁	⊢	⊢	Н
	30 31	╁	├	<del> </del>	┝	+	$\vdash$	╁	$\vdash$	$\vdash$
$\vdash$	37	+	$\vdash$	+	+	+-	+	+-	$\vdash$	$\vdash$
$\vdash$	32 33	1	$\vdash$	$\vdash$	+	$\vdash$	$t^-$	†-	$\vdash$	Н
<del>                                     </del>	34	十一	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	†		t	T	$\top$
	35	T	Г	T	T	1		1	Τ	
	35 36	T	Τ	$\top$	1		1	1		
	37		Γ		$\mathbb{L}_{-}$					
	38 39									
	39		$\Box$			<u> </u>			L	$oxed{\Box}$
	40				1		1_		_	1
<u> </u>	41	_	$oxed{oxed}$	1	4	╄	↓_		$\vdash$	╀-
	42	1_	<u> </u>	1	$\perp$	╄-	1	↓_	↓_	<u> </u>
	43	1	┞	<u> </u>	+-	$\vdash$		╀	$\vdash$	$\vdash$
<u> </u>	44	$\vdash$	┝	-	+-	╁	+	+-	╁	
<u> </u>	45	╀-	-	+	╂	-	+	╀	┼-	+-
├—	46 47	+	$\vdash$	╁	+	+-	+	+	╁	+
-	47	╁	╁	+	+	+-	+	+	+	+
<u> </u>	49	+	$\vdash$	+	+	╁	╁	+	H	+
-	50	╁	+-	+-	+	╁	+-	+	†	+
	1 30	ل								

Cla	im				[	Date	<del>,</del>			$\Box$
Final	Original									
	51				-			_		$\exists$
	52									
	53 54 55									
	54									
	55				L	_	Ш		_	_
	56 57	Ш		<u> </u>	_	_			_	$\square$
	58	Н	_	-	-	H	$\vdash$		-	Н
	59					⊢				
	60		_		-		Н		_	Н
_	61	_	-	H	-	H		_	$\vdash$	-
-	62	-		$\vdash$		$\vdash$			_	Н
	61 62 63				_	一				П
<b></b>	64									
	64 65									
	66									
	67 68				Ŀ				<u> </u>	
	68		_	ᆫ	<u> </u>				<u> </u>	_
	69		<u>L</u>	╙	<u>L</u>	<u> </u>	L		_	_
	70		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┡	┝	ļ	<b>—</b>	_
	71	-		┢	├-	┢	├	-	⊢	-
<u> </u>	72	<del> </del>	<u> </u>	├	⊢	-	$\vdash$		┢	┢
	74	⊢	├	⊢	╌	-	┢	-	┢	├
	75		├	╁	┢╌	1—	一	1-	┢	╁
	76	╁	$\vdash$	<del> </del>	1	<del> </del>	$\vdash$	-	T	$\vdash$
	77	$\vdash$	┪	$\vdash$		1		Г		$\vdash$
	69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79	Т	Т	1		1				
	79							Ì		
	80						L	L		<u> </u>
	81		_	_	L	$oxed{oxed}$	L	<u> </u>	L	<u>L</u>
<u> </u>	82	_	<b>!</b>	_	<u> </u>	$\vdash$	┞-	↓_	<u> </u>	ļ
<u> </u>	83 84	ļ.,	-	╀	<del> </del>	$\vdash$	├	<u> </u>	_	<del> </del>
	85	<del> </del> —	-	╁	$\vdash$	+-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
-	86	$\vdash$	-	+	+	+-	$\vdash$	+-	+-	+-
	86 87	$\vdash$	+	$\vdash$	+	╁╴	1	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	88	<del>                                     </del>	$\vdash$	†	$t^-$	T	$t^-$	H	†	T
	89	$t^-$	T	T	Τ	$\top$	$\top$	T	1	T
	89 90	T	T	T		$\top$				
	91	I								
	92						匚	匚		
	93					$\perp$	$\perp$	<u> </u>	1	↓_
<u></u>	94	_	1	$\perp$	↓_	$\perp$	1	ــــ	1	1-
<u></u>	95	<u> </u>	-	1	╁	$\bot$	-	-	$\vdash$	<del> </del> -
-	96	$\vdash$	-	$\perp$	$\vdash$	+	-	┼-	╄	+
<u></u>	97	+	╀	+	-	+	-	+	+	┼
	98 99	┼	$\vdash$	╁╌	╁	╁	╂	+	╁╌	+
-	100	+	╁	+	╁	+	+	$\vdash$	+	+-
	1 100	1_	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ		ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	Щ	1	٠	1	

Te   Fe   Fe   Fe   Fe   Fe   Fe   Fe	Cla	aim					Date	?			$\neg$
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147											
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147		101									
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147		102					L				
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147		103					<u> </u>			$\perp$	$\Box$
106		104				<u> </u>	<u> </u>	ļ	_	H	_
107		105		<u> </u>		<u> </u>	_	<u>                                     </u>		_	
108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   146   147   146   147   146   147   146   147   146   147   146   147   146   147   146   147   146   147   146   147   146   147   146   147   146   147   146   147   146   147   146   147   146   147   144   145   146   147   146   147   144   145   146   147   146   147   147   148   146   147   146   147   147   148   146   147   146   147   147   148   146   147   148   146   147   148   146   147   148   146   147   148   146   147   148   146   147   148   146   147   148   146   147   148   146   147   148   146   147   148   146   147   148		106			-	┝	_	$\vdash$	-	Н	$\dashv$
110 111   111 112   113 114   115 116   117 118   119 120   121 122   123 124   125 126   127 128   129 130   131 132   133 134   135 136   137 138   139 140   141 142   146 147		107		_		<del>                                     </del>	-	$\vdash$	$\vdash$	-	$\dashv$
110 111   111 112   113 114   115 116   117 118   119 120   121 122   123 124   125 126   127 128   129 130   131 132   133 134   135 136   137 138   139 140   141 142   146 147		100		-		┢╌		$\vdash$	-	$\vdash$	$\dashv$
111 112   113 114   115 116   117 118   119 120   121 122   123 124   125 126   127 128   129 130   131 132   133 134   135 136   137 138   139 140   144 145   146 147		110	_	├─	$\vdash$	-	╁	-			$\dashv$
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		111		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			$\dashv$
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		112		_				Г			
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		113	Г		Г	1					
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		114	_								
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		115									
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		116									Ш
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		117			<u>L</u>	<u> </u>		_			Ш
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		118	L.	_	L.		_	_	<u> </u>	_	$\sqcup$
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		119		_	_	<u> </u>	┡	<u> </u>		_	Ш
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		120	<u> </u>	<u> </u>	╙	<del> </del> _	<u> </u>	-	<u> </u>	<del> </del> —	$\sqcup$
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		121	<u> </u>	┝	╀	1-	╄	┼	⊢	├	$\vdash$
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		122	⊢	┢	⊢	├-	┈	┼	⊢	-	$\vdash$
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		123	$\vdash$	├-	1		╁	├-	⊢	╁╴	Н
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		124		├	-	├-	$\vdash$	╁╾	$\vdash$	╁┈	$\vdash$
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		126	-	$\vdash$	$\vdash$	H	╁	╁	╁	$\vdash$	H
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		127		Н	╁	$\vdash$	t	T	$t^-$	┢	П
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		128	Н	<del>                                     </del>	T	1	T	T	$\vdash$	$\vdash$	П
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		129	Г	Т	T	T				Г	П
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		130	Г		Τ				Г		
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		131						Γ			
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		132								丄	
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		133	_	_			<u> </u>	┖	L	上	
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147	<u> </u>	134	<u> </u> _	_	↓_	$\vdash$	$oldsymbol{\perp}$	╁	$oldsymbol{\perp}$	$\vdash$	<u> </u>
140 141 142 143 144 145 146 147	<u> </u>	135	<u> </u>	┡	ļ	┼		↓_	├-	$\vdash$	-
140 141 142 143 144 145 146 147	<u> </u>	136	<del> </del>	$\vdash$	-	$\vdash$	╀	₽	╀	+	-
140 141 142 143 144 145 146 147	<u> </u>	13/	├-	╀	+	┼-	+	+-	╁	╁	$\vdash$
140 141 142 143 144 145 146 147	<u> </u>	130	-	╁	+	╁	+	+-	$\vdash$	+-	$\vdash$
141 142 143 144 145 146 147	<del> </del>	140	-	+	$\vdash$	+	+	+-	$\vdash$	+-	
142 143 144 145 146 147			$\vdash$	╁╌	+	+	+	+-	+	+	<del>                                     </del>
143 144 145 146 147			t	T	†	t	T	T	╁	T	$T^-$
144 145 146 147	<b>—</b>		T	T	$\top$	$\top$	$\dagger$	1	$\top$	T	$\vdash$
145 146 147			1	T	$\top$	1	T			1	
146				Γ	Ι		Γ	$oxed{\mathbb{I}}$			
				Ι						oxdot	
148									$\Box$		
		148		L	L	L	Ĺ		1	1	$\perp$
149			L	$\perp$	_	$\perp$	1	$\perp$	1	1	↓_
150		<u>  150</u>	L	1_	1_	$\perp$	L	_L_	L		